

SHO 48-32734

SILENCER

A silencer characterized in that a branching tube 3 with a top end closed is attached to a middle part of a gas passage 1, a hole 2 communicating the gas passage 1 and branching tube 3 is opened; and a hole 5 is provided inside the branching tube 3 or a partition plate 4 provided with a tube 8 having both ends opened is provided.

⑤消音器

②①実 願 昭46-75972

②②出 願 昭46(1971)8月24日

②③考 案 者 熱海富昭

豊田市永覚新町2の1

②④出 願 人 トヨタ自動車工業株式会社

豊田市トヨタ町1

⑤実用新案登録請求の範囲

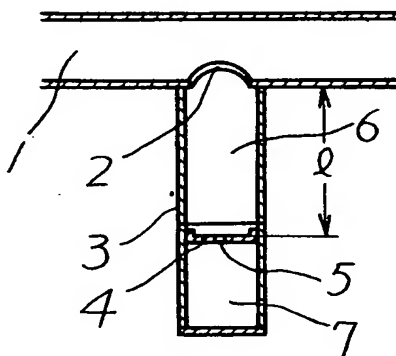
気体通路1の途中に先端の閉じた枝管3を取付

け気体通路1と枝管3が通ずる孔2をあけ、さらに該枝管3の内部には孔5、または両端開口の管8のついた仕切り板4を設けたことを特徴とする消音器。

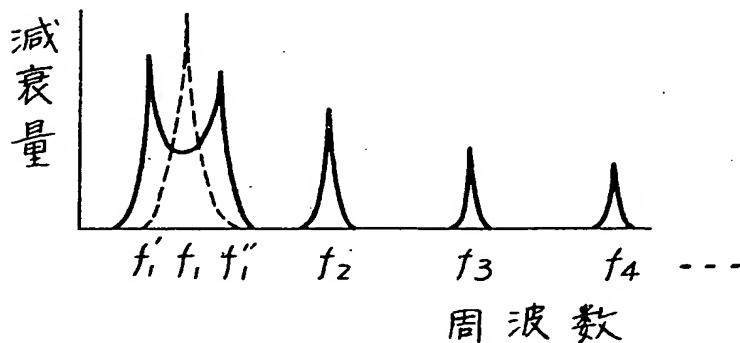
図面の簡単な説明

第1図は本考案の1実施例を示す消音器の断面図、第2図は本考案消音器の特性図、第3図、第4図および第5図は別の実施例を示す一部断面図である。図面において、参照数字1は気体通路、2は孔、3は枝管、4は仕切り板、5は孔、6は共鳴室、7は共鳴室、8は両端開口の管。

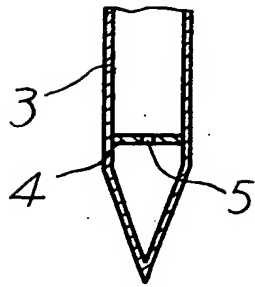
第1図



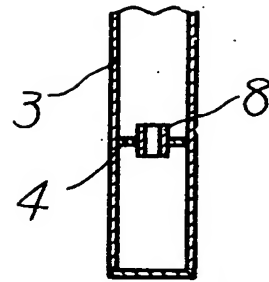
第2図



第3図



第4図



第5図

